

Inhaltsverzeichnis

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 1. Einführung D-Star .....          | 37 |
| 2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ ..... | 9  |
| 3. Benutzer:OE1CWJ .....            | 16 |
| 4. Benutzer:Oe1kbc .....            | 23 |
| 5. D-HOT SPOT .....                 | 30 |

## Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- ==== D-STAR Relais in OE: ====
- 
- 
- ===== QRG für Wien Wienerberg: =====
- 
- 
- Repeater: OE1XCA C
- 
- Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz
- 
- Standort:
- Wienerberg
- 
- ===== QRG für Wien-AKH: =====
- 
- Repeater: OE1XDS B <br />

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/> |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Standort:</b> <input type="text"/>                                       |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b> <input type="text"/>                                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b> <input type="text"/>                     |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br /> <input type="text"/>     |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <b>&lt;br /&gt;</b> <input type="text"/>                                    |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b> <input type="text"/>                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b> <input type="text"/>           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/>    |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br /> <input type="text"/>                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b> <input type="text"/>   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br /> <input type="text"/>                       |

|   |                                                                                                              |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 145.6125 MHz - Shift<br/>-0.600 MHz &lt;br /&gt;</b>                                            |
| - | <b>Standort: Sender Pyramidenkogel<br/>&lt;br /&gt;</b>                                                      |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>====QRG für Breitenriegel: ====</b>                                                                       |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>Repeater: OE4XUB B &lt;br /&gt;</b>                                                                       |
| - | <b>Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600<br/>MHz &lt;br /&gt;</b>                                             |
| - | <b>Standort: Breitenriegel JN87EP &lt;br<br/>&gt;</b>                                                        |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>====QRG für Kaiserkogel: ====</b>                                                                         |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>Repeater: OE3XPA B &lt;br /&gt;</b>                                                                       |
| - | <b>Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600<br/>MHz &lt;br /&gt;</b>                                             |
| - | <b>Standort: Breitenriegel JN78SP &lt;br<br/>&gt;</b>                                                        |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>----</b>                                                                                                  |
| - | <b>==== Die Sysops der neuen Repeater<br/>werden gebeten hier "ihre" Relais<br/>einzutragen - Danke ====</b> |
| - | <b>&lt;br /&gt;</b>                                                                                          |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>----</b>                                                                                                  |
| - |                                                                                                              |
| - | <b>=== D-STAR Repeater sind nur für<br/>digitalen Betrieb ausgelegt. ===</b>                                 |

- **Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.**  
<br />

- **Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.** <br />

- <br />

- ----

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr**

## Inhaltsverzeichnis

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1 D-STAR Einführung .....                | 41 |
| 1.1 D-STAR taugliche Geräte .....        | 41 |
| 1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 41 |
| 1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 42 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- === D-STAR Relais in OE: ===
- 
- 
- ==== QRG für Wien Wienerberg: ====
- 
- 
- Repeater: OE1XCA C
- 
- Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz
- 
- Standort:
- Wienerberg
- 
- ==== QRG für Wien-AKH: ====
- 
- Repeater: OE1XDS B <br />

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/> |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Standort:</b> <input type="text"/>                                       |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b> <input type="text"/>                                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b> <input type="text"/>                     |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br /> <input type="text"/>     |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <b>&lt;br /&gt;</b> <input type="text"/>                                    |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b> <input type="text"/>                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b> <input type="text"/>           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/>    |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br /> <input type="text"/>                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b> <input type="text"/>   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br /> <input type="text"/>                       |

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

- Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

-

- =====QRG für Breitenriegel: =====

-

- Repeater: OE4XUB B <br />

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

-

- =====QRG für Kaiserkogel: =====

-

- Repeater: OE3XPA B <br />

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Breitenriegel JN78SP <br  
>

-

- ----

- ===== Die Sysops der neuen Repeater  
werden gebeten hier "ihre" Relais  
einzutragen - Danke =====

- <br />

-

- ----

-

-

- === D-STAR Repeater sind nur für  
digitalen Betrieb ausgelegt. ===

-

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.<br />

-

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. <br />

-

<br />

-

----

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1 D-STAR Einführung .....                | 13 |
| 1.1 D-STAR taugliche Geräte .....        | 13 |
| 1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 13 |
| 1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 14 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- **=== D-STAR Relais in OE: ===**
- 
- 
- **==== QRG für Wien Wienerberg:**   
**====**
- 
- **Repeater: OE1XCA C**
- 
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
- 
- **Standort:**
- **Wienerberg**
- 
- **==== QRG für Wien-AKH: ====**
- 
- **Repeater: OE1XDS B <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                        |
|---|--------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br />                       |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b>       |
| - |                                                        |
| - | <b>Standort:</b>                                       |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b>                                   |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b>                     |
| - |                                                        |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br />     |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b>       |
| - | <br />                                                 |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b>                           |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b>           |
| - |                                                        |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br />                       |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br />    |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br />                   |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b>   |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br />                       |

- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz**

- **Standort: Sender Pyramidenkogel**

-

- **====QRG für Brentenriegel: ====**

-

- **Repeater: OE4XUB B**

- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz**

- **Standort: Brentenriegel JN87EP**

-

- **====QRG für Kaiserkogel: ====**

-

- **Repeater: OE3XPA B**

- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600  
MHz**

- **Standort: Brentenriegel JN78SP**

-

- **----**

- **==== Die Sysops der neuen Repeater  
werden gebeten hier "ihre" Relais  
einzutragen - Danke**

- **<br />**

-

- **----**

-

- **=== D-STAR Repeater sind nur für  
digitalen Betrieb ausgelegt. ===**

-

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.<br />

-

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. <br />

-

<br />

-

----

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

|     |                                      |    |
|-----|--------------------------------------|----|
| 1   | D-STAR Einführung .....              | 20 |
| 1.1 | D-STAR taugliche Geräte .....        | 20 |
| 1.2 | Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 20 |
| 1.3 | Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 21 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→D-STAR Einführung](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- ==== D-STAR Relais in OE: ====
- 
- 
- ===== QRG für Wien Wienerberg: =====
- 
- 
- Repeater: OE1XCA C
- 
- Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz
- 
- Standort:
- Wienerberg
- 
- ===== QRG für Wien-AKH: =====
- 
- Repeater: OE1XDS B <br />

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/> |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Standort:</b> <input type="text"/>                                       |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b> <input type="text"/>                                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b> <input type="text"/>                     |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br /> <input type="text"/>     |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b> <input type="text"/>       |
| - | <b>&lt;br /&gt;</b> <input type="text"/>                                    |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b> <input type="text"/>                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b> <input type="text"/>           |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br /> <input type="text"/>                       |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/>    |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br /> <input type="text"/>                   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b> <input type="text"/>   |
| - | <input type="text"/>                                                        |
| - | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br /> <input type="text"/>                       |

- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz <br />**
- **Standort: Sender Pyramidenkogel <br />**
- 
- **====QRG für Brentenriegel: ====**
- 
- **Repeater: OE4XUB B <br />**
- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz <br />**
- **Standort: Brentenriegel JN87EP <br />**
- 
- **====QRG für Kaiserkogel: ====**
- 
- **Repeater: OE3XPA B <br />**
- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz <br />**
- **Standort: Brentenriegel JN78SP <br />**
- 
- **----**
- **==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====**
- **<br />**
- 
- **----**
- 
- **=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===**

- **Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.**
  - **Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.**
  - 
  -
- === D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

---

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr**

---

## Inhaltsverzeichnis

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1 D-STAR Einführung .....                | 27 |
| 1.1 D-STAR taugliche Geräte .....        | 27 |
| 1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 27 |
| 1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 28 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- ==== D-STAR Relais in OE: ====
- 
- 
- ===== QRG für Wien Wienerberg: =====
- 
- 
- Repeater: OE1XCA C
- 
- Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz
- 
- Standort:
- Wienerberg
- 
- ===== QRG für Wien-AKH: =====
- 
- Repeater: OE1XDS B <br />

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                        |
|---|--------------------------------------------------------|
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br />                       |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b>       |
| - |                                                        |
| - | <b>Standort:</b>                                       |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b>                                   |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b>                     |
| - |                                                        |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br />     |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b>       |
| - | <br />                                                 |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b>                           |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b>           |
| - |                                                        |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br />                       |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br />    |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br />                   |
| - |                                                        |
| - | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b>   |
| - |                                                        |
| - | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br />                       |

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

- Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

-

- =====QRG für Brentenriegel: =====

-

- Repeater: OE4XUB B <br />

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Brentenriegel JN87EP <br  
>

-

- =====QRG für Kaiserkogel: =====

-

- Repeater: OE3XPA B <br />

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Brentenriegel JN78SP <br  
>

-

- ----

- ===== Die Sysops der neuen Repeater  
werden gebeten hier "ihre" Relais  
einzutragen - Danke =====

- <br />

-

- ----

-

-

- === D-STAR Repeater sind nur für  
digitalen Betrieb ausgelegt. ===

-

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.<br />

-

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. <br />

-

<br />

-

----

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

|     |                                      |    |
|-----|--------------------------------------|----|
| 1   | D-STAR Einführung .....              | 34 |
| 1.1 | D-STAR taugliche Geräte .....        | 34 |
| 1.2 | Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 34 |
| 1.3 | Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 35 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 14. Juli 2012, 12:11 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(30 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- 
- 
- 
- **=== D-STAR Relais in OE: ===**
- 
- 
- **==== QRG für Wien Wienerberg: =====**
- 
- 
- **Repeater: OE1XCA C**
- 
- **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz**
- 
- **Standort:**
- **Wienerberg**
- 
- **==== QRG für Wien-AKH: =====**
- 
- **Repeater: OE1XDS B <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

|   |                                                        |
|---|--------------------------------------------------------|
| – | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> |
| – |                                                        |
| – | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br />                       |
| – | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b>       |
| – |                                                        |
| – | <b>Standort:</b>                                       |
| – | <b>AKH 1090 Wien</b>                                   |
| – |                                                        |
| – | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b>                     |
| – |                                                        |
| – |                                                        |
| – | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br />     |
| – | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b>       |
| – | <br />                                                 |
| – | <b>Standort: Sender DOBL</b>                           |
| – |                                                        |
| – | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b>           |
| – |                                                        |
| – |                                                        |
| – | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br />                       |
| – | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br />    |
| – | <b>Standort: Breitenstein</b> <br />                   |
| – |                                                        |
| – | <b>====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b>   |
| – |                                                        |
| – | <b>Repeater: OE8XKK C</b> <br />                       |

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

- Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

-

- =====QRG für Brentenriegel: =====

-

- Repeater: OE4XUB B <br />

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Brentenriegel JN87EP <br  
>

-

- =====QRG für Kaiserkogel: =====

-

- Repeater: OE3XPA B <br />

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

- Standort: Brentenriegel JN78SP <br  
>

-

- ----

- ===== Die Sysops der neuen Repeater  
werden gebeten hier "ihre" Relais  
einzutragen - Danke =====

- <br />

-

- ----

-

-

- === D-STAR Repeater sind nur für  
digitalen Betrieb ausgelegt. ===

-

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.<br />

-

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. <br />

-

<br />

-

----

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1 D-STAR Einführung .....                | 41 |
| 1.1 D-STAR taugliche Geräte .....        | 41 |
| 1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 41 |
| 1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 42 |

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ